特許協力条約

発信人 日本国特許庁(国際予備審査機関)

出願人代理人						
庄司 隆	مدر					
あて名	様					
〒 101-0032 東京都千代田区岩本町3丁目2番10号						
R R R T N T D D T D T D T D T D T D T D T D T						



PCT 国際予備審査機関の見解書 (法第13条)

[PCT規則66] SN岩本町ビル6階 ユニード国際特許事務所 11.5.2004 発送日 (日.月.年) 出願人又は代理人 応答期間 の書類記号 GP03-1004PCT 上記発送日から 月一十以内 国際出願番号 国際出願日 優先日 PCT/JP03/04120 (日.月.年) (日.月.年) 31.03.2003 29.03.2002 国際特許分類(IPC) Int. Cl⁷ A61K 45/00, 38/17, A61P 25/00 出願人(氏名又は名称) セレスター・レキシコ・サイエンシズ株式会社

1. 国際調査機関の作成した見解書は、国際予備審査機関の見解書と				
2. この第 1 回目の見解書は、次の内容を含む。				
× 第I欄 見解の基礎				
第Ⅱ欄 優先権				
X 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成				
第IV欄 発明の単一性の欠如				
X 第V欄 法第13条(PCT規則66.2(a)(ii))に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明				
第VI欄 ある種の引用文献				
── 第VⅢ欄 国際出願に対する意見				
3. 出願人は、この見解書に応答することが求められる。 いつ?				
4. 特計性に関する国际で頒報者(特計協力条約第2章)作成の最終期限は、 PCT規則69.2の規定により 17.11.04 である。				

名称及びあて先

日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

4C 9261

八原 由美子

電話番号 03-3581-1101 内線 3451

国際予備審査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP03/04120

第 I 欄 見解	の基礎			· ·	,	
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。						
□ この見解書は、						
	書は下記の出願書類に基へ れた差替え用紙は、この!				条)の規定に基づく命令に応答するため	
X 出願	時の国際出願書類			.•		
明細第第		ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出さ	きれたもの	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの	
第第		項、 項、 	出願時に提出さ	の規定に基づ	がき補正されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの とはなる関係を供答する機関が受理したもの	
第		項、			付けで国際予備審査機関が受理したもの	
第		ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	出願時に提出さ		付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの	
	表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を都	参照すること。				
3. 🗌 補正	により、下記の書類が削降	余された。				
	明細書 第 <u></u> 請求の範囲 第 <u></u> 図面 第 <u></u> 配列表(具体的に記載する 配列表に関連するテーブバ			ページ 頁 ページ/図		
	見解書は、補充欄に示した 補正がされなかったものと				目を越えてされたものと認められるので、	
	明細書 第 請求の範囲 第 図面 第 配列表(具体的に記載する 配列表に関連するテーブル			ページ 質 ページ/図 	·	

国際予備審査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP03/04120

第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
1. 次に関して、当該請求の範囲に記載されている発明の新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につき、次の理由により 審査しない。
国際出願全体
X 請求の範囲3, 4, 6, 13-17
理由: 区 この国際出願又は請求の範囲 3,4,6,13-17 は、国際予備審査をすることを要しない 次の事項を内容としている(具体的に記載すること)。 請求の範囲3,4,6,13-17に記載のものは、治療による人体の処置方法 に該当する(PCT規則67.1(iv))。
明細書、請求の範囲若しくは図面(次に示す部分)又は請求の範囲 の 記載が、不明確であるため、見解を示すことができない(具体的に記載すること)。
に載が、小が確じめるため、元姓を小りことができない(具体的に記載すること)。
全部の請求の範囲又は請求の範囲 裏付けを欠くため、見解を示すことができない。 が、明細書による十分な
X 請求の範囲 3, 4, 6, 13-17 について、国際調査報告が作成されていない。
□ ヌクレオチド又はアミノ酸の配列表が、実施細則の附属書C(塩基配列又はアミノ酸配列を含む明細書等の作成のためのガイドライン)に定める基準を、次の点で満たしていない。
書面による配列表が <u></u> 提出されていない。
□ 所定の基準を満たしていない。 □ 対定の基準を満たしていない。 □ 提出されていない。 □ 所定の基準を満たしていない。
□ コンピュータ読み取り可能な形式によるヌクレオチド又はアミノ酸の配列表に関連するテーブルが、実施細則の附属書 Cの2に定める技術的な要件を、次の点で満たしていない。
□ 提出されていない。□ 所定の技術的な要件を満たしていない。
詳細については補充欄を参照すること。



国際出願番号 PCT/JP03/04120

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第13条 (PCT規則66.2(a)(ii)) に定める見解、 それを裏付る文献及び説明

1. 見解

 新規性(N)
 請求の範囲
 有

 請求の範囲
 1,2,5,7-12,18-30
 無

 進歩性(IS)
 請求の範囲
 1,2,5,7-12,18-30
 無

 産業上の利用可能性(IA)
 請求の範囲
 1,2,5,7-12,18-30
 有

 請求の範囲
 無
 無

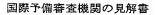
2. 文献及び説明

国際調査報告において、以下の文献が提示された。 文献1:WO 00/31132 A1 (協和醗酵工業株式会社)

文献1には、1. 本国際出願の配列表の配列番号3に記載のアミノ酸配列からなるペプチドが、c-Junに結合すること、2. 該ペプチドを、c-Jun N末端キナーゼ3 (JNK3) カスケードに関連する疾患の治療用途に用いること、及び、3. 該ペプチドをコードするポリヌクレオチド、該ポリヌクレオチドを含有する組換え発現ベクター、及び、該組換え発現ベクターを導入されてなる形質転換体が記載されている。

同文献には、さらに、JNK3カスケードに関連する疾患として、ハンチントン病、アルツハイマー病、パーキンソン病、筋萎縮生側索硬化症等の神経変性疾患が挙げられている。

したがって、本国際出願請求の範囲1,2,5,7-12,18-30に記載のものは、文献1に対して、新規性も進歩性も有さない。



国際出願番号 PCT/JP03/04120

配列表に関する補充欄						
第1欄2.の続き						
 この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に必要なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。 						
a. タイプ	X	配列表				
,		配列表に関連するテーブル				
b. フォーマット		書面				
	X	コンピュータ読み取り可能な形式				
c. 提出時期		出願時の国際出願に含まれる				
	X	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された				
		出願後に、調査又は予備審査のために、この国際機関に提出された				
		付けで、この国際予備審査機関が補正として受理した				
2. X さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。						
3. 補足意見:						
•						
	٠					
	-					
		•				